



Výroční zpráva

Astronomického klubu Pelhřimov

za rok 2017

Astronomický klub Pelhřimov, z. s. (zapsaný spolek, dále jen „AKP“) je spolkem podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Jedná se o dobrovolné sdružení zájemců o astronomii a příbuzné přírodovědné obory ve městě Pelhřimov a jeho okolí.

Od roku 2009 je AKP kolektivním člen České astronomické společnosti.

Od roku 2014 AKP úzce spolupracuje s Pobočkou Vysočina České astronomické společnosti (dále jen „PV ČAS“).

Vybrané historické údaje

20. října 1994	první setkání členů hvězdářského kroužku při DDM Pelhřimov
září 1997	dvě samostatné skupiny: astronomický klub + astronomický kroužek
červen 1998	ukončení činnosti v rámci DDM Pelhřimov, zánik kroužku, oslabení činnosti astronomického klubu
leden 1999	obnovení činnosti klubu (pozorovatelna ve St. Pelhřimově)
4. února 1999	založení spolku s názvem „Astronomický klub“
16. března 2000	založení klubu „Astronomický klub – astronomie Pelhřimov“
12. února 2001	zemřel RNDr. Vratislav Šrobár, vedoucí od roku 1994
23. leden 2005	schválen návrh na založení občanského sdružení
24. dubna 2005	1. zasedání přípravného výboru
26. srpna 2005	založení občanského sdružení a schválení stanov MV ČR
20. září 2005	ustavující schůze, volba předsedy AKP a členů VV AKP
27. května 2013	změna stanov AKP
3. října 2013	obnovení astronomického kroužku (na Gymnázium Pelhřimov)
2016	zapsaný spolek
11. února 2017	poslední volba předsedy a výkonného výboru AKP na tříleté období

Základní informace o AKP

Astronomický klub Pelhřimov, z. s.

Antonína Sovy 743

393 01 Pelhřimov

akp.pe@email.cz

www.astroklub.cz

Mob.: +420 777 889 193

IČ: 27008134

DIČ: CZ-27008134

Bankovní spojení pro platby v CZK v ČR: **2600444608 / 2010**

Bankovní spojení pro platby v EUR v SR 2600444608 / 8330

IBAN CZ6820100000002600444608

BIC kód/SWIFT FIOBCZPPXXX

Počet členů AKP k 31.12.2017: **15** řádných členů (v roce 2017 tři noví členové, nikdo nevystoupil)

Volené orgány AKP (tříleté funkční období 2017-2019)

Předseda RNDr. Jakub Hraníček, Ph.D.

Členové výkonného výboru Ing. Martin Kotěra, DiS.

Bc. Jan Lukašík

Ing. David Sulaiman

Základní dokument AKP

Stanovy Astronomického klubu Pelhřimov

výňatek ze stanov:

Cíli AKP jsou především:

- podílet se na rozvoji astronomie a příbuzných vědních oborů (především na území okresu Pelhřimov),
- starat se o popularizaci astronomie a příbuzných vědních oborů (především na území okresu Pelhřimov),
- poskytovat bezplatné poradenské a informační činnosti z oblasti astronomie a příbuzných vědních oborů,
- poskytovat svým členům výpomoc při zvyšování jejich odborné úrovně.

Činnost AKP

- pořádání setkávání formou seminářů,
- pořádání všeobecně vzdělávacích akcí (pozorování oblohy, přednášky, semináře, odborná soustředění, výstavy, apod.),
- aktivní účast na vyhlášených pozorovacích kampaních,
- příprava teoretických a pozorovacích programů,
- působení ve veřejných sdělovacích prostředcích,
- vydávání publikací, letáků a působení v elektronických médiích.

Webové prezentace

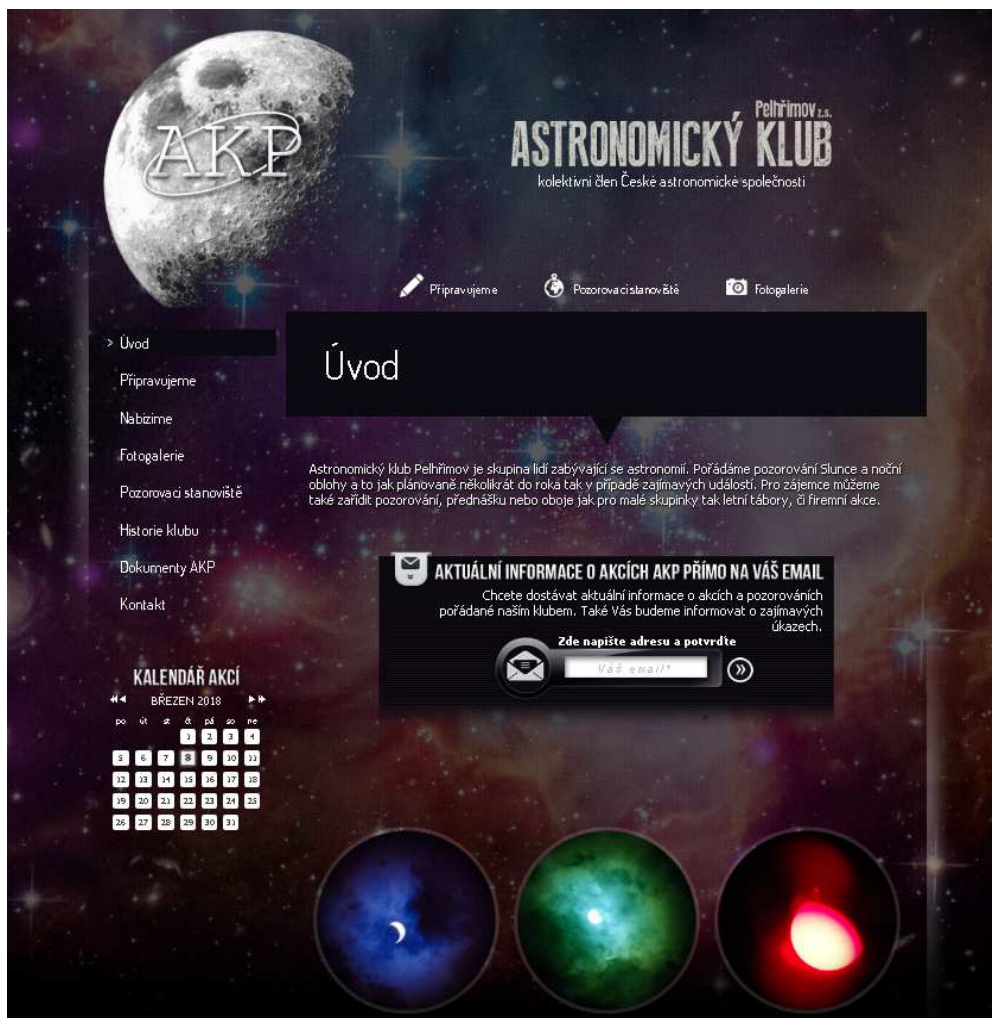
www.astroklub.cz

Webové stránky zůstaly v provozu během celého roku 2017. Výjimkou bylo několik výpadků ze strany webhostingu. Registrovaných uživatelů pro newsletter je evidováno 108, oproti předchozímu roku se jedná o nárůst pouze 3 uživatelů. Dle statistik Google Analytics navštívilo webové stránky 417 uživatelů, kteří provedli celkem 537 návštěv a obrazili 1413 stránek.

www.facebook.com/astroklub

Ke dni 31. 12. 2017 registrováno 184 zájemců (nárůst o 27 zájemců za rok 2017).

www.astroklub.cz



www.facebook.com/astroklub



Jednání výkonného výboru a valné hromady AKP (schůze)

V průběhu roku 2017 se uskutečnila jedna řádná schůze valné hromady AKP (11.2.2017) a dvě řádné schůze výkonného výboru AKP.

V následujících letech jsou z hlediska stanov AKP kladeny požadavky na uskutečnění minimálně jedné schůzi valné hromady AKP za jeden kalendářní rok a minimálně dvě schůze výkonného výboru AKP za jeden kalendářní rok. Kompetence valné hromady AKP, výkonného výboru AKP a předsedy AKP jsou uvedeny ve stanovách AKP, zveřejněných na webovém prezentaci www.astroklub.cz.

Činnost Astronomického klubu Pelhřimov

Činnost mimo veřejnost

V roce 2017 proběhlo jen několik akcí, jichž se zúčastnili pouze členové AKP. V tomto roce, podobně jako v minulém roce, neproběhlo žádné společné pozorování noční oblohy, zaměřené na rozvoj znalostí o noční obloze, souhvězdích a objektech vhodných pro pozorování dalekohledy AKP.

- účast na 20. Sjezdu České astronomické společnosti (1.4.2017 v Brně), za AKP Holenda, Hraníček, Kotěra, Lukašík

- účast na oslavách 100. výročí založení ČAS (konané dne 8. prosince 2017 v Karolinu UK)

Činnost pro veřejnost

Činnost AKP zaměřenou na veřejnost v roce 2017 dělíme na tři hlavní skupiny:

- Samostatná přednášková činnost
- Samostatné pozorování Slunce a objektů noční oblohy
- Celovečerní (případně i odpolední) program kombinující jednu či více popularizačních přednášek s odpoledním a nočním pozorováním oblohy.

A) Samostatná přednášková činnost

V roce 2017 AKP zajistil řadu přednášek. Též byly realizovány některé přednášky pro veřejnost. Níže je uveden stručný přehled těch nejvýznamnějších. Celkem bylo na těchto přednáškách přítomno **152** návštěvníků.

19.1.2017	Astronomické úkazy v roce 2017	Knihovna Pelhřimov
20.1.2017	Astronomické úkazy v roce 2017	Muzeum Vysočiny Jihlava
2.8.2017	Hvězdná obloha o prázdninách	Pobytový tábor PřF UK, Běstvína
2.8.2017	Hvězdná obloha o prázdninách	Pobytový tábor PřF UK, Běstvína
2.8.2017	Hvězdná obloha o prázdninách	Pobytový tábor PřF UK, Běstvína

B) Samostatná pozorování pro veřejnost

V roce 2017 byly realizovány celkem 3 samostatné pozorovací akce. Tyto akce navštívilo celkem **927** návštěvníků. Každé z níže uvedených pozorování bylo doprovázeno odborným výkladem vztahujícím se k právě pozorovanému objektu. Jednotlivé pozorovací akce byly předem oznamovány pomocí připravených letáčků, v novinách, na internetových stránkách klubu.

10.6.2017	Pozorování Slunce během festivalu rekordů a kuriozit
2.8.2017	Hvězdná obloha o prázdninách, PřF UK Běstvína
17.12.2017	Vánoce na radnici v Pelhřimově

C) Přednášková činnost kombinovaná s pozorováním

V roce 2017 bylo realizováno celkem 6 aktivity tohoto typu. Většina těchto akcí byla realizována na dětských táborech. Souhrnný počet návštěvníků všech aktivity činil **417**. Jedná se o tyto aktivity:

14.6.2017	Hvězdná obloha o prázdninách	Platforma Humpolec
5.7.2017	Hvězdná obloha o prázdninách	LT Chaloupky, N.Rychnov
8.7.2017	Pozorování Slunce a noční oblohy	Vodácký oddíl
29.7.2017	Hvězdná obloha o prázdninách	YMCA Jindřichův Hradec
5.8.2017	Tajemství hvězdné oblohy nad hr. Orlík	Castrum o.p.s., Humpolec
6.10.2017	Noc vědců 2017	Gymnázium Pelhřimov

Shrnutí činnosti AKP v roce 2017

	Počet akcí	Počet návštěvníků
Samostatná přednáška	5	152
Samostatné pozorování	3	927
Přednáška + pozorováním	6	417
Ostatní	0	0
CELKEM	14 akcí	1 496 návštěvníků

Spolupráce AKP

- Gymnázium Pelhřimov (Astronomický kroužek)
- Česká astronomická společnost, Pobočka Vysočina
- Jihlavská astronomická společnost (letní tábor)

Informace o činnosti AKP

Webové prezentace (astroklub.cz – hromadné emaily zájemcům, facebook), tisk (Pelhřimovské noviny, Pelhřimovský Týdeník, Pelhřimovský Deník) plakáty na vývěsních plochách

Přílohy – plakáty vybraných akcí

19. ledna 2017 – Přednáška: Astronomické úkazy v roce 2017

Astronomický klub Pelhřimov, o.s. a Městská knihovna Pelhřimov vás zvou
ve **čtvrtek 19. ledna od 17.00 hodin**
do hudebního oddělení knihovny

na přednášku

Tradiční lednová přednáška bude věnována zajímavým astronomickým úkazům v roce 2017, letos zejména trojici planet Merkur, Venuše a Jupiter. Podobně jako v minulém roce i letos bude pro obyvatele ČR tento rok chudý na sluneční i měsíční zatmění. Proto se během přednášky zaměříme právě na viditelnost a pozorování uvedených planet, povíme si něco o vzájemných setkáních planet (konjunkcích) a nastíníme další astronomické zajímavosti roku 2017. Součástí přednášky bude také přehled nejnámějších souhvězdí jednotlivých ročních období včetně zajímavých objektů k pozorování malým dalekohledem.

ASTRONOMICKÉ ÚKAZY V ROCE 2017

s přednášejícím
RNDr. Jakubem Hraníčkem, Ph.D.

MĚSTSKÁ KNÍHOVNA V PELHŘIMOVĚ

Kulturní zařízení města Pelhřimova
www.kulturape.cz

Česká astronomická společnost
Pobočka Vysocina

20. ledna 2017 – Přednáška: Astronomické úkazy v roce 2017

Astronomické úkazy v roce 2017

pátek 20. ledna 2017 v 17:00

přednáší RNDr. Jakub Hraníček, Ph.D.
z České astronomické společnosti

Malovaný sál Muzea Vysociny Jihlava,
Masarykovo nám. 55



6. října 2017 – Noc vědců v Pelhřimově



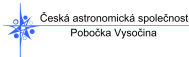
NOC VĚDCŮ
pátek 6. 10. 2017 19:00
Gymnázium Pelhřimov
(boční vchod z ulice Třída Legií)

PROGRAM:

pro děti:
fyzikální a chemické pokusy
pokusy s tekutým dusíkem
vědomostní soutěž
pokusy na vlastní kůži

pro starší:
měření s tekutým dusíkem
odborné přednášky
pozorování noční oblohy

designed by freepik.com



za Astronomický klub Pelhřimov

RNDr. Jakub Hraníček, Ph.D.